

# PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM DER UNIVERSITÄT BAYREUTH

im Wintersemester 1999/2000

Ort: NW II, Hörsaal H 19

Zeit: Dienstags, 18.00 Uhr s.t.

– 1. Folge –

9.11.1999	Prof. J. Köhler Univ. München	Optische Spektroskopie an einzelnen Quantensystemen
16.11.1999	Prof. M. Orrit Univ. Bordeaux	Ten Years of Optical Investigations on Single Molecules: from Quantum Optics to Biochemistry
23.11.1999	Dr. E. Scheer Univ. Karlsruhe	Stromtransport durch Ein-Atom-Kontakte
30.11.1999	Prof. R. Sauerbrey Univ. Jena	Wechselwirkung von Materie mit Lasern bei höchster Energiedichte
7.12.1999	Prof. T. Janssen Univ. Nijmegen	Physical Properties of Aperiodic Crystals
14.12.1999	Prof. P. Fulde MPI Dresden	Quanteneffekte auf mesoskopischer Skala in Gläsern

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

# PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM DER UNIVERSITÄT BAYREUTH

im Wintersemester 1999/2000

Ort: NW II, Hörsaal H 19

Zeit: Dienstags, 18.00 Uhr s.t.

– 2. Folge –

11.1.2000	Prof. G.–L. Ingold Univ. Augsburg	Josephson effekt und Phasenfluktuationen
25.1.2000	Prof. H. Hilscher Univ. Augsburg	Multimedia–unterstütztes interaktives Lernen von Physik
1.2.2000	Prof. A. Zeilinger Univ. Wien	Verschränkte Photonenpaare und die Grundlagen der Quantenmechanik
8.2.2000	PD Dr. Ch. Schüller Univ. Hamburg	Ultrakurzzeit–Spektroskopie im Quanten–Hall– Regime
15.2.2000	Prof. G. Fytas Univ. Heraklion	Collective Dynamics in Self–assembled Polymer Systems
22.2.2000	Prof. K. Kleinknecht Univ. Mainz	Verletzung der Symmetrie zwischen Materie und Antimaterie in der schwachen Wechselwirkung

DIE DOZENTEN DER PHYSIK